

Neue Lepidopteren.

Von

S. Alpheraki.

Pieris Potanini Alph.

♂♀ = 32—38 mill.

Inter *Callidicem* et *P. Shawi* ponenda.

♂ alae anticae e flavido albae venis ad apicem punctoque transverso discocellulari nigris; posticae flavescentes venula cellulae punctulis duobus nigris, superpositis signata.

♀ differt alis flavidioribus atomis nigris conspersis venis omnibus ad marginem posticum dilatatis fasciaque fusca antimarginali, parallela margini postico, per omnes continuata.

Subtus ♂ et ♀ alae anticae ad apicem stramineae venis fusciscente marginatis, posticae omnino stramineae venis omnibus canis ubique fusciscente (partim fusco) interrupte marginatis. Fimbriae concolores immacolatae.

Vom berühmten Forschungsreisenden G. N. Potanin in beträchtlichen Höhen der mongolischen Berge gefangen.

Coenonympha Paronina Alph.

♂ = 30 mill.

Alae dilute fulvae, anticae ad apicem orbiculo magno caeco (inter venas 5 et 6) punctuloque parvo (inter venas 2 et 3) fuscis; posticae serie antimarginali orbiculorum caecorum fuscorum.

Subtus alae dilute fulvae, posticarum pagina interna dense griseo atomata extus (irregulariter) albedo limitata, orbiculis omnibus (ut supra sitis) albo pupillatis, striga argentea submarginali per omnes continuata; ciliis albidis grisescente interruptis.

Das einzige ♂ wurde von Herrn Potanin den 21. Juli 1885 am Fluß Hei-ho gefangen.

Coenonympha Sinica Alph.

♂♀ = 34—41 mill.

Coen. var. *Philoxeno* Esp. affinis, differt statura majori (praecipue ♀) strigaque antimarginali alarum omnium subtus argentea.

Steppengebiet am Fuß der Nian-Chian-Kette (4. Juni 1886); Stadt Djin-ta-sy (Juli 1886). (Potanin).

Satyrus Dryas Sc. var. *Paupera* Alph.

♂ = 42 mill.

Minor orbiculis (cyaneo pupillatis) anticarum supra sub-
tusque fulvescente cinctis; subtus alis magis grisescentibus.
pallidioribus, vix signatis.

Fluß Honton; den 10. August 1885. (Potanin).

Arctia Mongolica Alph.♂ = 32 $\frac{1}{2}$ mill.

Ab *Arctia Erschoffii* Alph. cui comparanda, differt
statura majori, fronte flavida, palpis brevissimis, abdomine
multo crassiori, fasciis anticarum angustioribus magis flexuosis
maculaque costali inter fascias basalem et postbasalem flavidis,
partim rosaceo tinctis; alis posticis puniceis maculis submargi-
nalibus majoribus, macula subcostali tribusque punctulis (super-
positis) ad basin fuscis tenuissime flavido cinctis; subtus alis
fere ut supra coloratis et picturatis, posticarum maculis costa-
libus externa postbasalique fuscis conjunctis.

Ein ♂ von Dschungor; 16. August 1884. (Potanin).

Arctia Haberhaueri Alph.

♂ = 42 mill.

Corpore antennisque dilute lutescentibus, abdomine lateri-
bus, barba anali thoraceque setosis (lanatis) scapulis mediis
fuscis (atris).

Alae anticae lutescente albidae fasciis tribus (interruptis)
costalibus, maculis quatuor venae primae (marginem supra
inferiorem) margine angusto postico fasciaque externa (costam
et marginem inferiorem non attingente) fuscis, ciliis partim
(apud apicem usque ad venam primam) brunnescentibus.
Posticae e lutescente albidae, punctulis duobus antemarginalibus
(inter venas 3 et 4, 6 et 7) fuscis. Subtus alae dilu-
tiores maculis fuscis venae primae anticarum nullis, venula
cellulae posticarum fuscis.

Herr Jos. Haberhauer jun., dem ich diese schöne, eigen-
thümliche Art widme, fing das einzige ♂ derselben im Saraf-
schanthale, (1886). Durch ihren Habitus unterscheidet sie
sich von allen bekannten *Arctia*-Arten; nur das Fehlen der
hornigen Blase bewog mich die Art nicht zu *Euprepia* HS.
zu ziehen.

Agrotis Poecila Alph.

♂ = 37—39 mill.

Facie characteribusque genericis proxima Agr. *Multi-*
cuspidi Ev. (= *Spinosa* Stgr.), differt: alis anticis magis

variegatis, magisque brunnescentibus. costa, basi margineque inferiore fuscis punctulatis; macula orbiculari minus protracta, latiori, reniformem non attingente, striga fracta postbasali denticulataque postica (venis canescentibus intersecta) fuscis; vittis canis ante marginem posticum vix conspicuis, undulata interne obscurius fusciscentis adumbratis, etc.

Ein ♂ wurde von H. Potanin den 23. August am Berge Baïn-Tsagan, ein zweites den 26. August in der Nähe des Flusses Leg gefangen. (1886).

Hadena Christophi Alph.

♀ = 45 mill.

A. H. *Abjecta* cui proxima differt: palpis longius hirsutis articulo terminali multo breviori. alis latioribus anticis fuscis, velutinis, late ciliatis, margine postico magis convexo (rotundato), maculis orbiculari reniformeque distinctissime albido (flavido) circumscriptis, striga postica latiori post curvam maculam reniformem subter tangente; posticis spurco lutescentibus, pallidis, nitentibus, marginem versus posticum infuscatis; abdomine supra pallide lutescente, lateribus barbaque anali fusciscentibus; punctis discocellularibus posticarum supra omniumque alarum subtus nullis.

Ich fing nur ein ♀ dieser Art bei Taganrog, September 1886. H. Christoph, dem zu Ehren ich sie benenne, besitzt ein abgeflogenes Exemplar dritter Species, das bei Sarepta gefangen wurde.

Gnophos Nimbata Alph.

♂ = 42 mill.

Antennis, margine undulato alarum omnium, tibiis posticis incrassatis, etc. pone *Furvatam* ponenda, sed differt alis anticis magis acuminatis, costa recta, alis posticis brevioribus, etc.

Alae anticae posticaeque dilute lutescente-cinereae signis ordinariis (obscurioribus) valde oblitteratis, vix conspicuis; subtus alae fimbriaeque dilute lutescente-cinereae, unicolores, immaculatae.

Ein ♂ wurde den 8. Juni 1884 von H. Grumm-Grshimailo bei Schahimardan (Turkestan) gefangen.

Gnophos Crassipunctata Alph.

♂♀ = 52—53 mill.

Magna species thorace abdomineque robustis (♀), alae omnes latae margine externo undulato, margine anali posticarum longitudine abdominem superante; tibiae posticae ♂ modice incrassatae.

Supra alae cinerascente-brunnescentes. posticae griseo striolatae (praecipue ad basin), linea postica undulata, brunnescente, per omnes ducta in venis fusco notata, litura lunulari marginis postici, interrupta, fusca. Subtus alae omnes lutescente-albidae sparse griseo atomatae puncto permagno disco-cellulari atro.

Ein sehr schlecht erhaltenes ♂ (ohne Fühler) und ein ganz frisches ♀ wurden von H. Grumm-Grshimailo vom Aksai (Turkestan) gebracht.

Hemerophila Grummi Alph.

♀ = 42—43 mill.

Anticae latae, apice acuto, margine postico vix undulato, posticae margine undulato inter venas 4 et 6.

Anticae dilutae, flavescente-cinereae linea diagonali fusca (subsinuosa) tenuissima e medio marginis inferioris fere ad apicem oblique ducta, externe umbra brunnescente grisea (lata) apposita, puncto disco-cellulari parvo, griseo. Posticae flavido-cinereae fusciscente striolatae linea transversa media fusciscente (vel brunnescente) externe adumbrata. Ciliis concoloribus.

Mehrere ♀ wurden von H. Grumm-Grshimailo in Turkestan gefangen.

Trichoptera *) *Undulosa* Alph.

♀ = 46—49 mill.

Trichopl. Palaearcticae Stgr. affinis sed multo major, margine anali posticarum longiori.

Alae cinerascentes, brunneo admixtae, distinctius signatae; anticae striga geminata postbasali fusciscente, subarcuata, striga media uniangulata externe venula transversa cellulae limitata, interne late fusco-brunneo adumbrata, striga tenuissima postica undulata, distinctissima, fusca inter medium alae et marginem posticum posita, ad costam intus fusco adumbrata. Punctulis disco-cellularibus ubique griseis. Subtus simillima Tr. Palaearcticae Stgr.

2 ♀ vom Flusse Honton; 11. August 1885. (Potanin.)

Die Schmetterlinge, deren Diagnose ich hiermit veröffentliche, befinden sich sämtlich in der Sammlung S. K. H. des Großfürsten Nikolai Michailowitsch. — Eine ausführliche Bearbeitung der ganzen lepidopterologischen Sammel-Ausbeute der letzten Reise von Herrn G. N. Potanin wird in einem der nächsten Bände der „Mémoires sur les lépidoptères“ erscheinen.

*) Gen. *Trichoptera* Stgr. Stett. Ent. Zeit. 1882 p. 68.